

OmniTech™ POM 27

Acetal (POM) Copolymer

OMNI Plastics, LLC

Описание материалов:

Easy Flow, Injection Grade, Polyoxymethylene

Главная Информация			
Характеристики	Хороший поток		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.41	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка	1.5 to 2.1	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield, 23°C)	60.7	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	8.0	%	ASTM D638
Флексорный модуль	2690	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	86.2	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm)	53	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed, 3.18 mm)	110	°C	ASTM D648
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (3.18 mm)	НВ	Internal Method	
Интъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	121	°C	
Время сушки	< 3.0	hr	
Рекомендуемая максимальная влажность	0.15	%	
Задняя температура	191 to 210	°C	
Средняя температура	191 to 210	°C	
Передняя температура	191 to 210	°C	
Температура сопла	191 to 210	°C	
Температура обработки (расплава)	216 to 260	°C	
Температура формы	93.3 to 121	°C	
Back Pressure	0.345 to 0.689	MPa	

* Отказ от ответственности: Информация на этой странице предоставлена производителем, и поставщик документа не несет никакой юридической ответственности. Все права защищены. Пожалуйста, немедленно свяжитесь с нами в случае каких-либо нарушений.

Свяжитесь с нами

Susheng Import & Export Trading Co.,Ltd.

Телефон: +86-021-58958519

Мобильный телефон: +86-13424755533

Email: sales@su-jiao.com

Адрес: Господин Чжао

Район Фэнсянь, Шанхай, Китай

